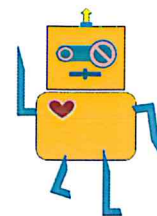


自然学究塾 課題研究特別コース 2016



ALプログラミング& ロボットプログラミングのための楽しい数学

今話題の「AL（アクティブラーニング）プログラミング」

この講座は、実際に iPad を操作しながら学べるプログラミング講座とロボットプログラミングに必要な数学を楽しく学べる講座です。2020年には小学校でのプログラミング教育が必修化される予定で、人気急上昇の講座です。プログラミングとロボットプログラミングのための数学を学ぶことで、時代の最先端を学びましょう。

今や、みなさんが夢に見た、鉄腕アトム・スターウォーズのR2-D2などアニメ・SF世界のロボットが現実のものになろうとしています。ロボット内部またはロボット同士では、どのようなやり取りが行われているのか興味のある人もいます。ロボットの動きを決めている要素が、実は数学なんて想像できたでしょうか。

数学が得意な人、そうでない人も楽しくわかりやすく学べるのが魅力です。「プログラミングって何？知らない…」という人も大丈夫です。コースが終了する頃には、知的なプログラマーの卵となっているでしょう。

◆ALプログラミング（初級コース）第2・第4（土）5：00～7：00（6月～9月）

講師：工藤 洋輔（IT 楽習「iClub」代表）

6/11・6/25・7/9・7/23・8/6・8/27・9/10・9/24（土）PM5 時開講

会場：NPO法人BOOCSサイエンス セミナー室

〒812-0024 福岡市博多区綱場町2-2 福岡第一ビル6F

◆ロボットプログラミングのための楽しい数学 第3（土）5：00～7：00（6月～9月）

講師：矢城 信吾（福大・九産大非常勤数学講師）

6/18・7/16・8/20・9/17（土）PM5 時開講

会場：〒812-0011 福岡市博多区博多駅前2-5-8 ベルコモンズ博多 4F 若者未来塾内

（博多駅より徒歩3分 はかた駅前通り 「ペローチェ」隣）

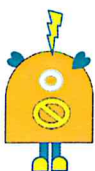
対象：小学校6年生～高校生（異年齢クラス：1クラス15名以内）

日程：第2・3・4（土）PM5：00～7：00（8月のみ第1・3・4（土））

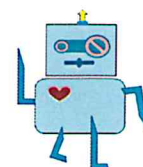
期間：初級コース6月～9月（全12回）

授業料：7500円（税込）/月 × 4ヶ月：材料費・資料代など実費含む

場所：若者未来塾内 自然学究塾 事務局



TEL : 092-986-8680 FAX : 092-986-8577



主催：NPO法人 ブックスサイエンス 共催：若者未来塾・子育てネット春日